

# USB Drenlam Light

Dreidimensionale Polyethylen-Strukturmatte  
Riwega | eternitycomfort


Produktdatenblatt

vom 06/02/2014

Art 02064010

Rev.05

vom 30/06/2021

|                                                     |                  |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Zusammensetzung                                     | PP mit Rußanteil |  |
| Film                                                | -                |                                                                                     |
| Farbe                                               | Schwarz          |                                                                                     |
| Beständigkeit unter integrierter Photovoltaikanlage | Nein             |                                                                                     |
| Rollenbreite                                        | 1,25 m           |                                                                                     |
| Rollenlänge                                         | 28 m             |                                                                                     |
| Rollengewicht                                       | 13 Kg            |                                                                                     |

| WESENTLICHE MERKMALE             | PRÜFNORM       | MAßEINHEIT       | LEISTUNG                   |
|----------------------------------|----------------|------------------|----------------------------|
| Flächengewicht                   | EN 1849-2      | g/m <sup>2</sup> | 350 (±10g/m <sup>2</sup> ) |
| Dicke                            | EN 1849-2      | mm               | 8                          |
| Reißkraft MD*                    | EN ISO 12311-1 | N/50mm           | 75 (±15%)                  |
| Reißkraft CD*                    | EN ISO 12311-1 | N/50mm           | 22 (±15%)                  |
| Reißdehnung MD*                  | EN ISO 12311-1 | %                | >40                        |
| Reißdehnung CD*                  | EN ISO 12311-1 | %                | >40                        |
| Weiterreißwiderstand MD*         | EN ISO 12310-1 | N                | npd**                      |
| Weiterreißwiderstand CD*         | EN ISO 12310-1 | N                | npd**                      |
| Fadendurchmesser                 | -              | mm               | 0,5 (±20%)                 |
| Hohlraumanteil                   | -              | %                | 95                         |
| Brandverhalten                   | EN 13501-1     | Klasse           | E                          |
| UV-Beständigkeit                 | -              | Monate           | 3                          |
| Temperaturbeständigkeit          | -              | °C               | -40 / +90                  |
| Schalldämmung                    | EN ISO 712-2   | dB               | ΔLW 28                     |
| <b>Nach Künstlicher Alterung</b> |                |                  |                            |
| Reißkraft MD/CD*                 | EN ISO 12311-1 | N/50mm           | 44/13 (±15%)               |
| Reißdehnung MD/CD*               | EN ISO 12311-1 | %                | >40                        |

\*MD= längs; CD= quer

\*\*npd= no performance determined

Riwega GmbH behält sich das Recht vor die im vorliegenden technischen Datenblatt enthaltenen Daten jederzeit zu verändern und/oder zu aktualisieren. Das aktuelle Datenblatt kann auf der Webseite [www.riwega.com](http://www.riwega.com) eingesehen werden. Das vorliegende Datenblatt ersetzt alle vorhergehenden Versionen.